

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования

НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ им. Р.Е.АЛЕКСЕЕВА

Институт радиоэлектроники и информационных технологий

Геоинформационная система «Карта Москвы»

## ОТЧЕТ

по лабораторной работе

по дисциплине

Информатика и компьютерные технологии

Вариант 19

РУКОВОДИТЕЛЬ:

\_\_\_\_\_ Степаненко М.А.  
(подпись)

СТУДЕНТ:

\_\_\_\_\_ Клочкова Е.В.  
(подпись)

22-ИВТ-3

Работа защищена «\_\_» \_\_\_\_\_

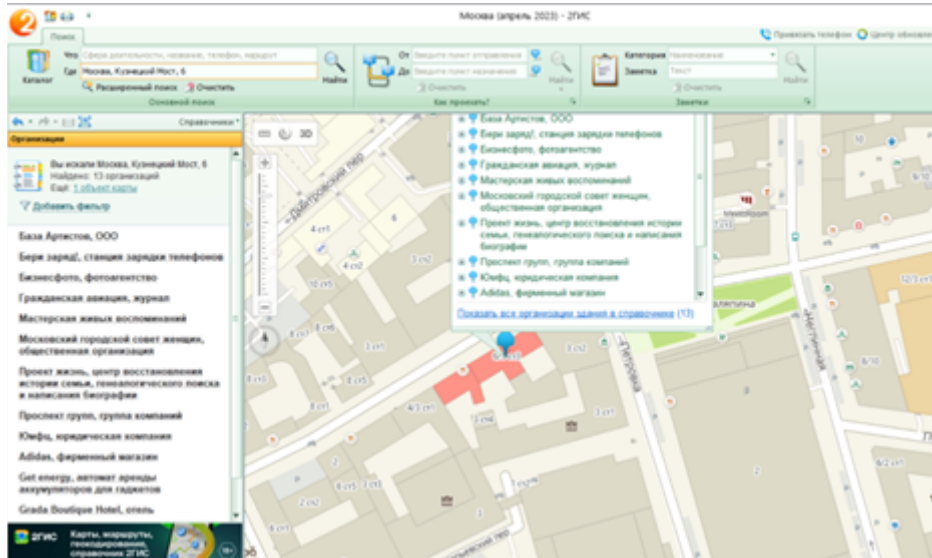
С оценкой \_\_\_\_\_

2023

**Цель работы:** Освоение приемов работы с геоинформационной системой на примере 2ГИС «Карта Москвы», «карта Нижнего Новгорода» по вариантам.

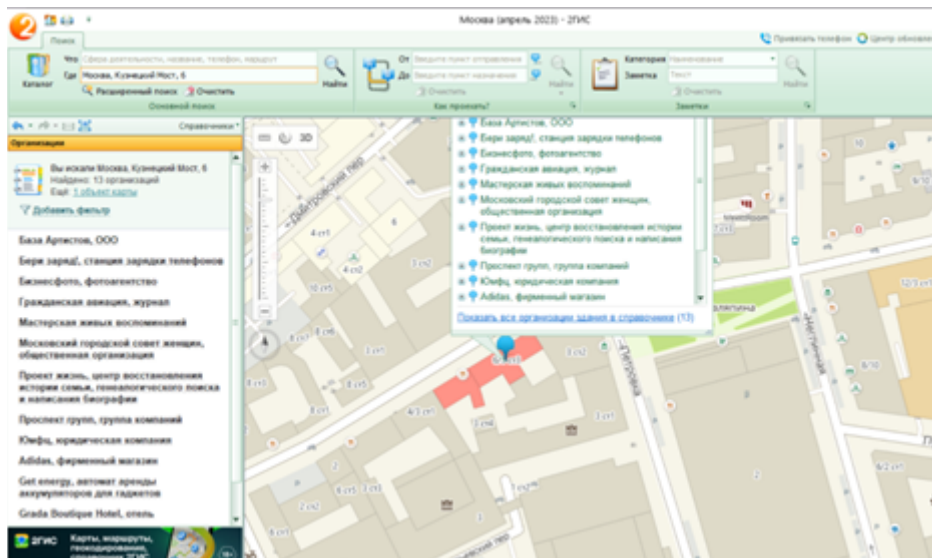
19	Кузнецкий мост, 6
----	-------------------

№1. 1. Поиск объекта по адресу Кузнецкий мост, 6.

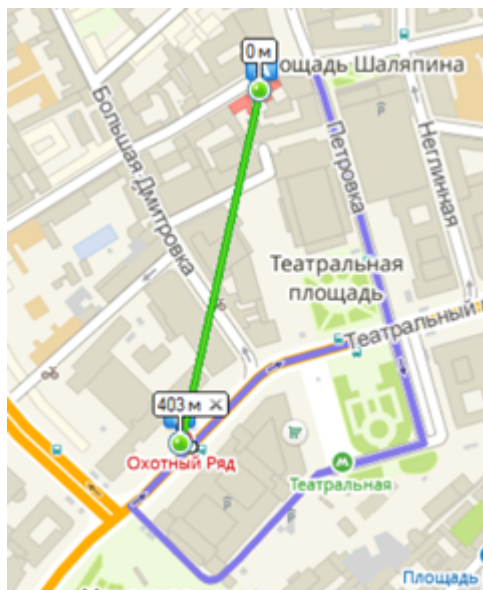


2.)

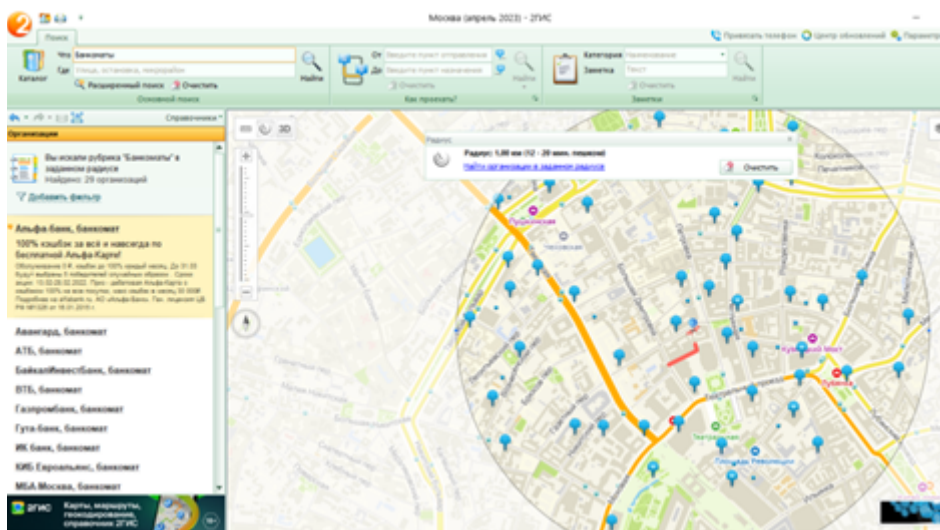
Найти ближайшую станцию метро (0.92 км)



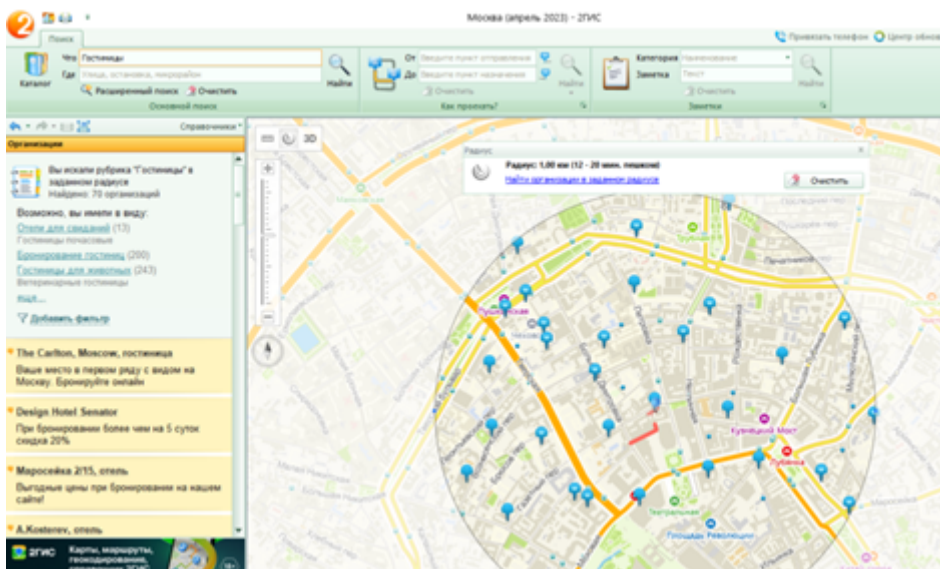
Расстояние по прямой узнаем с помощью инструмента «Линейка»



3.) Банкоматы, находящиеся в радиусе 1 км от указанного адреса.

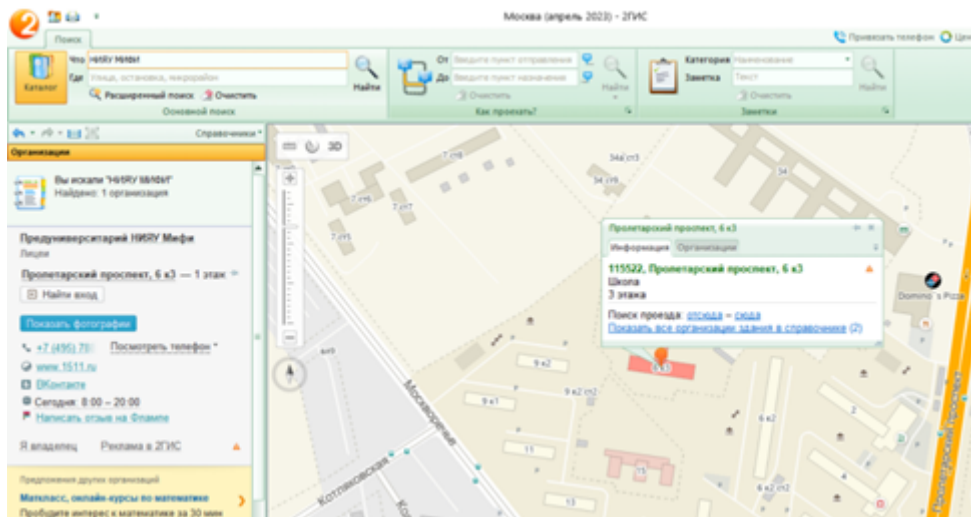


4.) Гостиницы, находящиеся в радиусе 1 км от указанного адреса.



№2. Найти адреса указанных в варианте ВУЗов (по карте Москвы), их учебных корпусов (филиалов) в Москве.

19 | НИЯУ МИФИ



№3. Определение расстояния и маршруты движения от места жительства до места учебы: 1 корпус, 6 корпус НГТУ (по карте Нижнего Новгорода).

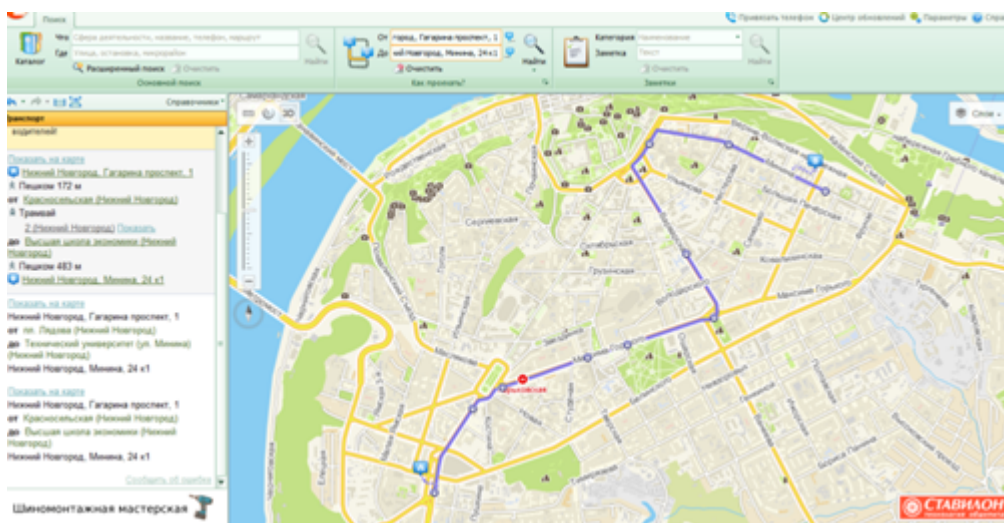
Нач. точка: пр. Гагарина, 1.

Маршрут до 1 корпуса (4 км):

1. Общ. Транспорт.

1 вариант:

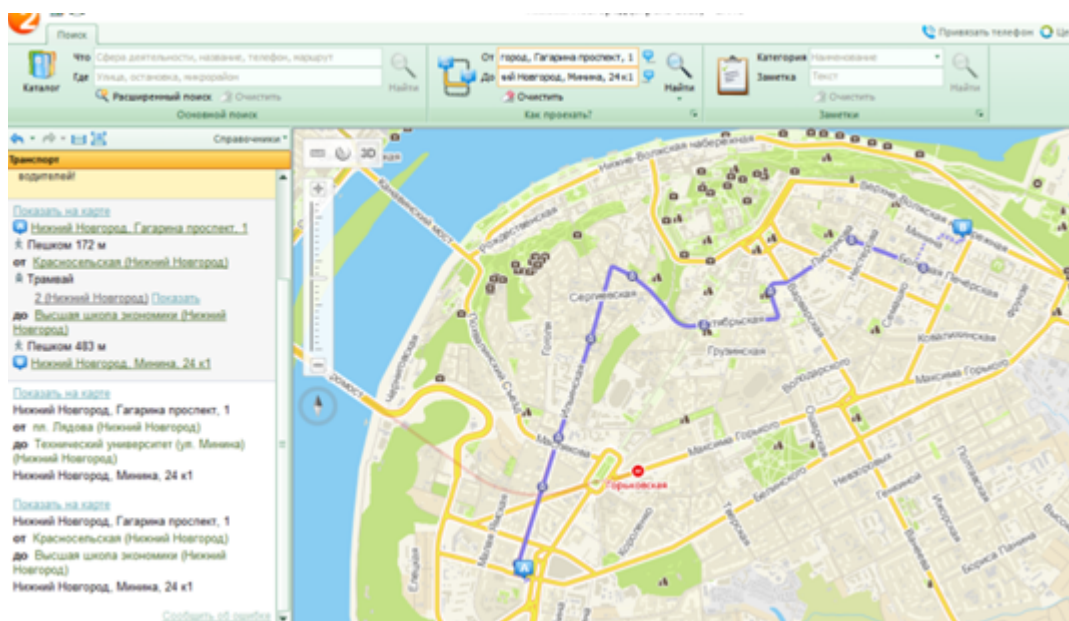
[Показать на карте](#)  
Нижний Новгород, Гагарина проспект, 1  
от пл. Лядова (Нижний Новгород)  
до Технический университет (ул. Минина)  
(Нижний Новгород)  
Нижний Новгород, Минина, 24 к1





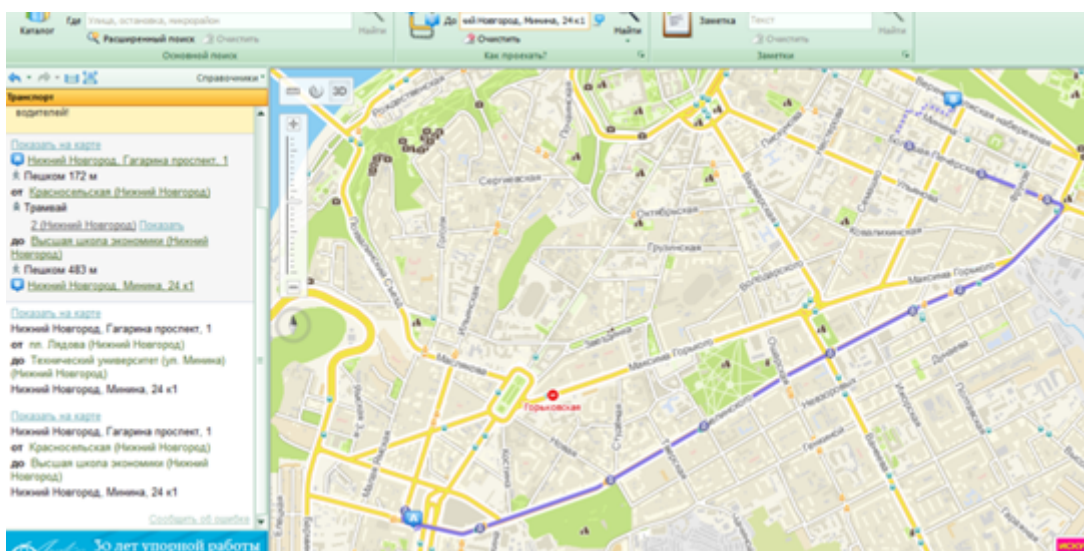
2 вариант:

[Показать на карте](#)  
📍 **Нижний Новгород, Гагарина проспект, 1**  
🚶 Пешком 172 м  
от **Красносельская (Нижний Новгород)**  
🚊 **Трамвай**  
**2 (Нижний Новгород)** [Показать](#)  
до **Высшая школа экономики (Нижний Новгород)**  
🚶 Пешком 483 м  
📍 **Нижний Новгород, Минина, 24 к1**



3 вариант:

[Показать на карте](#)  
**Нижний Новгород, Гагарина проспект, 1**  
от **Красносельская (Нижний Новгород)**  
до **Высшая школа экономики (Нижний Новгород)**  
**Нижний Новгород, Минина, 24 к1**



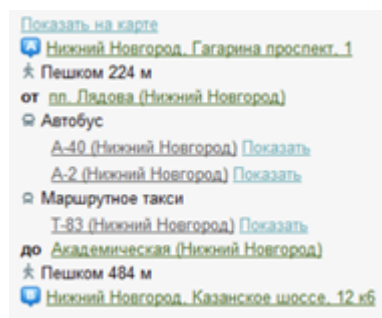
## 2. Пеший маршрут.



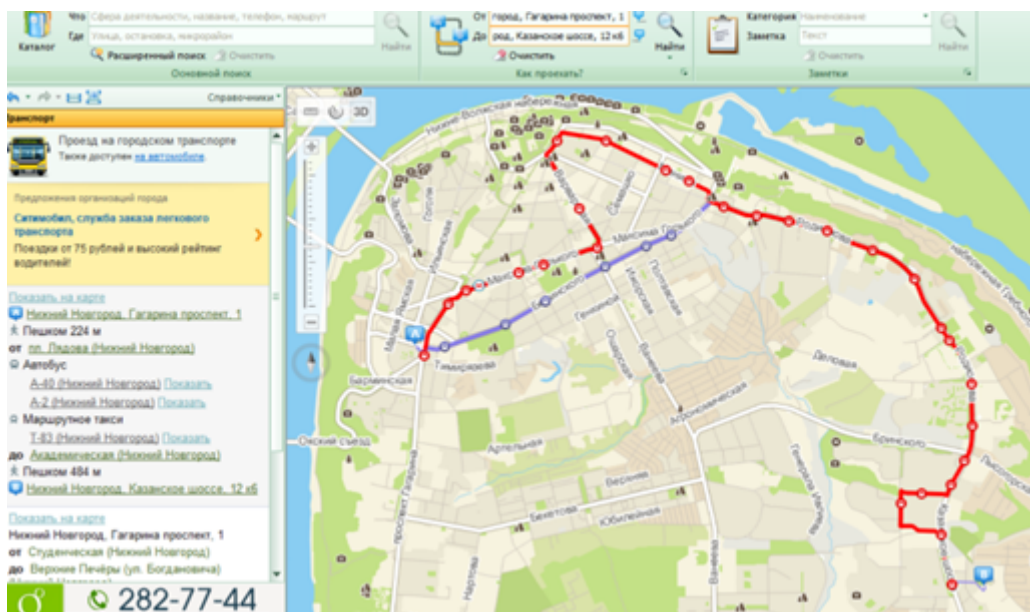
Маршрут до 6 корпуса (8 км):

Общественный транспорт:

1 вариант:



1. (А-40)



2. (A-2)



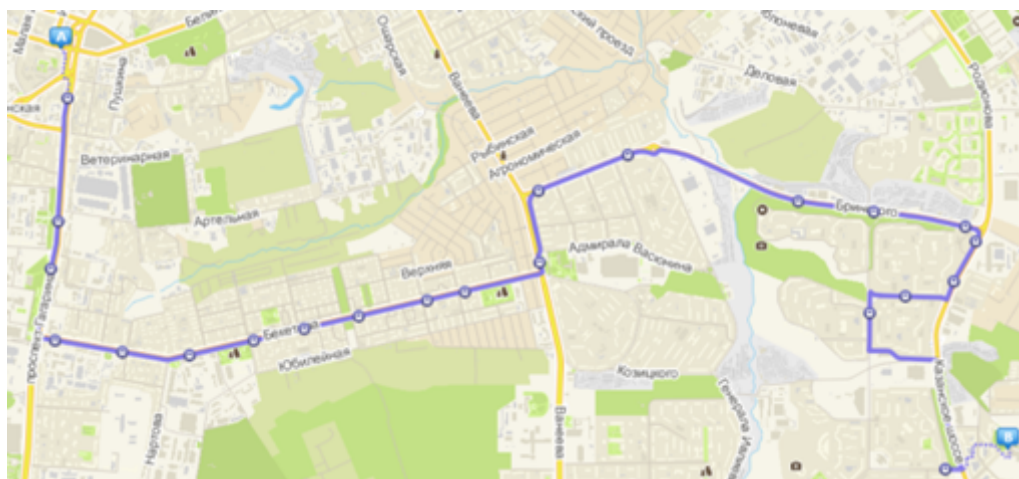
3. (T-83)



2 вариант:

[Показать на карте](#)

Нижний Новгород, Гагарина проспект, 1  
от Студенческая (Нижний Новгород)  
до Верхние Печёры (ул. Богдановича)  
(Нижний Новгород)  
Нижний Новгород, Казанское шоссе, 12 к6





3 вариант:

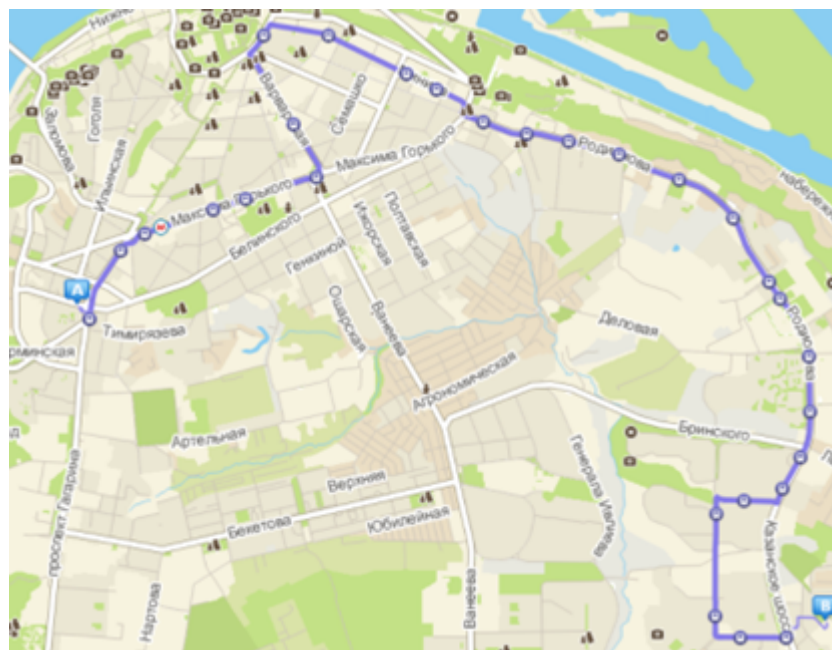
[Показать на карте](#)

Нижний Новгород, Гагарина проспект, 1

от пл. Лядова (Нижний Новгород)

до Верхние Печёры (ул. Богдановича)  
(Нижний Новгород)

Нижний Новгород, Казанское шоссе, 12 к6



### Пеший маршрут:

1 час 32 мин  
8 километров

кратчайший

